

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین

معاونت پژوهشی

دانشکده پیراپزشکی

گزارش نهایی طرح تحقیقاتی

عنوان:

بررسی وضعیت استانداردهای ایمنی در اتاق‌های عمل بیمارستان‌های آموزشی دانشگاه علوم

پزشکی قزوین در سال 1392

استاد راهنما:

فریبا هاشمی

مجریان:

میثم ایمانی

حسین جوراب بافان

همکاران طرح:

زهره سلطانی، مهین شفیعی خانی

دی ماه ۱۳۹۲

## بررسی وضعیت استانداردهای ایمنی در اتاق‌های عمل بیمارستان‌های آموزشی دانشگاه علوم

### پزشکی قزوین در سال 1392

**مقدمه:** اتاق عمل یکی از پیچیده ترین محیط های کار در سیستم مراقبت های بهداشتی است. هدف از رعایت نکات ایمنی در اتاق عمل، تأمین ایمنی کارکنان شاغل در اتاق عمل و ایمنی بیماری است که تحت عمل جراحی قرار دارد. لذا هدف از این مطالعه تعیین وضعیت استانداردهای ایمنی در اتاق‌های عمل بیمارستان‌های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی قزوین در سال 1392 بود.

**روش کار:** پژوهش حاضر یک مطالعه توصیفی تحلیلی از نوع مقطعی بوده که بر روی ۲۷ اتاق عمل فعال از ۵ بیمارستان آموزشی درمانی شهر قزوین در سال 1392 انجام شد. فرم ثبت اطلاعات بیمارستان‌های آموزشی و چک لیست بررسی وضعیت استانداردهای ایمنی در اتاق‌های عمل توسط پرسشگر با مشاهده عینی و مصاحبه با مسئولین مربوطه تکمیل شد. استانداردهای ایمنی اتاق‌های عمل در ابعاد فضای فیزیکی، تأسیسات اتاق عمل، تجهیزات اتاق عمل، نیروی انسانی، پذیرش در اتاق عمل، کنترل عفونت و ایمنی اتاق عمل بررسی شد. داده‌ها در نرم افزار آماری SPSS نسخه ۱۶ و با استفاده از آزمون‌های توصیفی و تعداد و درصد تجزیه و تحلیل شدند.

**یافته‌ها:** نتایج مطالعه حاضر نشان داد که اکثر اتاق عمل‌های بیمارستان‌های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی قزوین از نظر میزان استانداردهای ایمنی اتاق عمل در سطح خوب و ایمنی (۸۰٪) قرار دارند. در بررسی ابعاد هفت گانه استانداردهای ایمنی بیمارستان‌های شهید رجایی ۸۱٪ (ایمن)، بوعلی (چشم) ۸۵٪ (ایمن)، بوعلی (قلب) ۹۰٪ (ایمن)، قدس ۸۷٪ (ایمن) و ولایت ۹۵٪ (ایمن) و کوثر با ۷۵٪ (غیر ایمن) بودند.

**نتیجه‌گیری:** نتایج مطالعه نشان می‌دهد که مدیران بیمارستان‌ها باید ضمن بررسی مداوم رعایت استانداردهای اتاق عمل، همواره بهبود مستمر آنها را در همه ابعاد مد نظر داشته باشند.

**کلمات کلیدی:** استانداردهای ایمنی، اتاق عمل، بیمارستان